

Automne 2013 : des repousses d'herbe avec leur lot de parasites

Avec la pluie et les températures clémentes de septembre, la pousse d'herbe automnale est au rendez-vous en quantité et en qualité.

Des luttes sous de bons auspices

Les conditions pour un flushing réussi à l'herbe sont réunies cet automne. L'herbe verte est en quantité suffisante et comme toujours en cette saison, elle est de bonne qualité (cf. tableau). Un apport de céréale est inutile. Les dérobées sont idéales pour les brebis en lutte. Le colza et le navet par exemple, ne nécessite pas de transition alimentaire. Pour un colza qui arrive à mi-mollet, un hectare nourrit 30 brebis par jour pendant un mois. Attention, les glands sont nombreux cet automne, et les brebis en raffolent ! Après un coup de vent, les fruits immatures tombent des chênes et ce sont les plus toxiques.

Ce milieu d'automne est la période la plus propice pour mettre les brebis et agnelles à la reproduction. Deux cycles de lutte (soit 40 jours) suffisent pour optimiser la fertilité. Le nombre de béliers reste un critère essentiel de réussite. Les ratios suivants par bélier actif sont recommandés : 1 pour 40 brebis adultes ou 1 pour 25 agnelles. Dans ce domaine, la compétition entre les mâles est



VALEURS ALIMENTAIRES DE REPOUSSES D'HERBE D'AUTOMNE

Exemple des prairies permanentes¹ en Limousin

Type d'aliment	Herbe d'automne (par kg de matière sèche)	Foin de graminées de qualité moyenne (par kg de matière sèche)	Aliment complet pour agneau en bergerie (par kg brut)
Matière sèche	20,5 %	85 %	92 %
UFL	0,9	0,6	0,9
PDIN	116 g	55 g	115 g
PDIE	102 g	70 g	110 g

Source : « Prairies permanentes : des références pour valoriser leur diversité »

LUTTES D'AUTOMNE : CE QU'IL FAUT ÉVITER

- Mettre un seul bélier par lot : cette pratique est risquée (infertilité) et ne favorise pas la concurrence.
- Mélanger les agnelles avec les brebis : les béliers préfèrent alors les brebis et délaissent les agnelles qui sont plus farouches. En moyenne, leur taux de fertilité est diminué de 20 %.
- Lutter les agnelles avec de jeunes béliers : entre animaux inexpérimentés, l'activité est forcément diminuée
- Mettre en lutte les jeunes béliers de l'année : leur croissance et leur carrière restent parfois compromises.

toujours bénéfique. Mieux vaut un lot important de brebis avec un haras de béliers bien préparés que de petits lots de femelles avec un ou deux béliers par lot. Enfin, vérifier le bon état de fonctionnement des béliers par la palpation des testicules est toujours utile.

Un cocktail de parasites

Le climat du printemps et de l'été réunit les conditions idéales pour le développement des parasites internes. Certains résultats d'autopsies et de coproscopies indiquaient dès le mois de septembre la présence de petites et grandes douves et de strongles en grand nombre. Cet automne, mieux vaut prévenir que guérir ! Sur les brebis à mettre en lutte, il est prudent de réaliser des coproscopies afin de les traiter avec l'antiparasitaire approprié. En effet, si les brebis sont parasitées en petite douve, les antiparasitaires actifs ne peuvent pas être administrés dans le premier tiers de gestation. Il faudra attendre 3 mois avant de les traiter une fois la lutte commencée. Et dans ce laps de temps, la petite douve fait des ravages en commençant par des amaigrissements brutaux. Pour obtenir des résultats fiables en matière de coproscopies, il est indispensable de réaliser des prélèvements individuels sur 3 ou 4 brebis sur un lot de 70 à 100. En effet, le mélange des crottes de plusieurs brebis peut fausser l'interprétation des résultats surtout pour la petite et la grande douve (dilution dans le prélèvement des œufs qui se trouvaient en petite quantité). Pour la grande douve, des prises de sang peuvent également être réalisées pour un diagnostic →

¹ Pauvres en légumineuses et peu fertilisées

sérologique. Enfin, l'autopsie fournit rapidement de précieuses informations. N'hésitez pas à demander conseil à votre vétérinaire dans le choix des produits. Certaines matières actives sont en effet de moins en moins efficaces du fait de résistances.



POUR EN SAVOIR PLUS

Consultez les vidéos « Réaliser un prélèvement de crottes » et « La palpation des béliers » sur www.idele.fr et www.reconquete-ovine.fr
Demandez une fiche technique gratuite au Ciirpo : 05 55 00 63 72

PARASITISME
Attention aux agnelles et aux agneaux à l'herbe : ils sont plus sensibles aux parasites que les adultes

L'alimentation est le premier facteur de réussite d'un agnelage

L'alimentation de la brebis dans le dernier mois de gestation joue un rôle majeur sur le poids de la portée à la naissance et par conséquent sur le taux de mortalité des agneaux. Une brebis qui n'a pas fait ses réserves avant la fin de gestation ne pourra pas être en état à l'agnelage et produire un colostrum de bonne qualité. Au cours de cette période, tout ce que consomme la brebis profite à l'agneau et toute carence le pénalise. Il est démontré que les carences en sélénium (avérées dans nos régions) sont à l'origine de pathologies sur les agneaux dont « la maladie du raide ». Des solutions pour rétablir le statut des brebis sont aujourd'hui connues (cf. encadré). Pour les brebis qui vont mettre bas en octobre, elles peuvent profiter le plus longtemps possible de l'herbe. Au cours des quinze derniers jours de gestation, une ration exclusivement à base d'herbe reste toutefois déficitaire pour les brebis portant deux ou trois agneaux. Pour les agnelages de novembre, il est préférable de rentrer les brebis en bergerie au début du mois et de réaliser une transition alimentaire en augmentant les concentrés progressivement. Enfin, le respect des règles d'hygiène et sanitaires limite le taux de mortalité autour de la naissance.

COMMENT RÉTABLIR LE STATUT EN SÉLÉNIUM

- La distribution quotidienne d'un complément minéral vitaminé au cours des cinq dernières semaines de gestation rétablit le statut en sélénium des brebis et augmente la façon significative celui des agneaux.
- Un seul apport de sélénium en milieu de gestation sous forme buvable n'apporte pas d'amélioration en fin de gestation
- La mise à disposition d'une solution contenant du sélénium dans l'eau de boisson six jours consécutifs en fin de gestation reste peu efficace.
- Les solutions injectables, les bolus, les pierres et seaux à lécher n'ont pas été testés dans cette étude.

C'EST BON À SAVOIR

- 50 % de la mortalité des agneaux survient avant l'âge de 2 jours.
- 30 % des élevages du Massif Central sont carencés en sélénium

Lorsque les légumineuses se pâturent

Même semés en pure, la luzerne et le trèfle violet se pâturent, sous réserve de respecter les précautions suivantes. Une transition alimentaire de quelques jours est fortement préconisée en allongeant progressivement la durée de pâturage. Mais surtout, les brebis doivent rentrer sur la parcelle « le ventre plein ». Une luzerne qui fleurit est d'ailleurs beaucoup moins météorisante. Enfin, toute maladie de la plante entraîne une production d'œstrogènes. Cela reste peu fréquent mais peut avoir de graves conséquences sur la fertilité des animaux en période de flushing ou en lutte. En fin de gestation, des avortements sont à craindre.



Vigilance face aux avortements

En cas d'avortements, prévenir rapidement son vétérinaire sanitaire qui réalisera les prélèvements est essentiel. Ces analyses permettent la mise en place d'un protocole approprié pour limiter la mortalité. Sa visite est gratuite et prise en charge par l'état dans le cadre de la prophylaxie brucellose. De plus, le coût des analyses est allégé par de récents dispositifs d'aides. Par exemple, en Limousin, l'analyse des quatre maladies abortives est facturée 25 € à l'éleveur grâce au kit avortement dès lors que le vétérinaire y a recours. Les seuils d'alerte recommandés par l'association pour la certification en santé animale sont les suivants :

- à partir de 3 avortements trois jours consécutifs,
- à partir de 4 % de brebis avortées sur une durée de 3 mois pour un lot de moins de 250 brebis,
- à partir de 10 brebis avortées sur une durée de 3 mois pour un lot de plus de 250 brebis.

Pour en savoir plus, contactez votre technicien.

Des informations sont également en ligne sur les sites : www.reconquete-ovine.fr et www.idele.fr

...PROCHAINE LETTRE D'INFORMATION EN JANVIER 2014